Index of Claims

Application/Control No.

10/040,975 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CRUMP ET AL.

Art Unit

George C. Neurauter, Jr.

2143

R	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

							,		_									J	_
Cla	aim	Date						]	CI	aim	Da				Dat	le			
Final	Original	9/1/05										Final	Original						
-	1	R	T	-	T	T	T	T	T	+-	1		51	T	T		T	T	t
	2	R						1		Τ			52	Γ				Π	T
	3	R								T	]		53						I
	4	R											54					L	1
	5	R		L									55	_		乚	_	丄	1
L	6	R	<u> </u>		┖	_	匚	┸	$\perp$	┸	1		56	_	L	_	$oxed{oxed}$	上	1
<u></u>	7	R			┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	╀	1		57	닏	<u> </u>	▙	├-	╙	4
-	8	R	_	-		⊢	<u> </u>	├-	╄	$\vdash$	┦	<u> </u>	58	-	├	┢	┞	╀	+
	9	R	┝	-	<u> </u>	$\vdash$	⊢	╀╌	╀	╁	-	<u> </u>	59 60	┝	-	⊢		├	╁
-	11	R	├	-	<del> </del>	-	-	┼─	╁	╁	1	<u> </u>	61	┢	⊢	├	-	⊢	+
	12	R		├-	-	-	├	╁	-	+-	1	<u> </u>	62	H	┢	╁	<del> </del>	╁	+
	13	R	┝		┢	$\vdash$	┢	┢	-	+	1	$\vdash$	63	-	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	╁	t
-	14	R	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	H	H	+	1		64	<u> </u>	一	<del> </del>	┢╌	H	t
$\vdash$	15	R	-	-	_	<del>                                     </del>		╁─	1	†	1		65	$\vdash$		H	1	$\vdash$	t
	16	R			T	-			十	$\top$	1		66					t	t
	17	R									1		67					T	Ť
	18	R					Г			1	1		68					П	t
	19	R									]		69						Ī
	20	R				L				L	]		70						Ι
	21						L	L					71	L	_	_	<u></u>	L	1
Ш	22				L	<u> </u>			┖	_			72	_	<u> </u>	L		L	1
	23							_	_	1			73			_	_	<u> </u>	ļ
	24	_		_	_	_		<u> </u>	_	╄			74		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ŧ
	25							-	H	-			75	-	├	_		-	ł
	26 27	_	-	_	├-	_		-	┝	┢	•		76 77	_	-	<u> </u>		├	ł
$\vdash$	28				$\vdash$	$\vdash$			⊢	╁	1		78	┝	-			⊢	t
$\vdash$	29				-		_	-	$\vdash$	H			79	-	-			┢	t
$\vdash$	30		_		$\vdash$	-	_	$\vdash$	╁	╁╴			80	$\vdash$	-			┢	t
$\vdash$	31						$\vdash$			1	i		81	-	-			$\vdash$	t
	32										İ		82	$\vdash$		_	_	一	t
	33							$\Box$		T	1	•	83	Г				Г	t
	34												84						Γ
	35												85						I
	36												86					L	L
Щ	37								L	ļ.,			87			_		<u> </u>	ļ
Ш	38	_						_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>			88		_	_	<u> </u>	<u>_</u>	ļ
$\sqcup$	39	_						_	_				89				<u> </u>	╙	Ł
	40	-			_			┡	┝	<u> </u>			90		-	_	<u> </u>	⊢	ł
	41	$\dashv$	$\dashv$	_				<del> </del>	⊢	├			91	_	_	-	-		╀
$\vdash\vdash$	42	_	-		$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	├			92 93	H	-	-	_	$\vdash$	+
	44		-		$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	-			93		-		-	$\vdash$	H
$\vdash \vdash$	45	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	-		$\vdash$	-	+			95	_	Η.	<del></del>	_	$\vdash$	t
$\vdash$	46	ᅱ	$\dashv$	-	H		-	┢	$\vdash$	$\vdash$			96	_		$\vdash$		$\vdash$	t
	47		$\neg$				_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			97	_	_			Т	t
	48								Г				98						r
	49												99						Γ
	50												100						[
											•								_

ĺ	Cla	Date									
	Final	Original									
		E4	├	⊢	┾	⊬	╁	<del></del>	╁	├	┢
-		51 52	-	├	╁	╁	┨─	╁	╁	├	╁
		53	┢	┢	╁╌	╁	$\vdash$	┢	⊢	├	╆╌
	-	54	<u> </u>	┢	╁	1	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	├
ł		55	⊢	┼	╁	⊢	⊢	╁	├-	┢	╁
ł	-	56	$\vdash$	$\vdash$	╁	⊢	$\vdash$	╁		-	-
1		57	⊢	├	╁	╁	├	├	╂	-	┢
ł		58	$\vdash$	├-	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	┢	┝	╁
ŀ		59	$\vdash$	├	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	╁	┢	├
ł		60	┢	├	┢	<del>                                     </del>	├-	├	╁	$\vdash$	⊢
ŀ		61	$\vdash$	┢	-	+-	$\vdash$	⊢	╁	┢━	┢
ł		62	H	$\vdash$	<del> </del>	┼	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	┢
ł		63	⊢	-	<del> </del> —	╁	├	┢	┝	$\vdash$	⊢
ŀ		64	_	⊢		-	├	⊢	-	-	$\vdash$
ŀ		65	├	⊢	$\vdash$	⊢	├	-	╁		⊢
ŀ		66	┝		├-	-	-		├		
1		67	<b>—</b>		$\vdash$	-	├	-	-	⊢	
-			⊢	⊢	├	┢	<u> </u>	-	1	-	
ŀ		68	_	⊢	⊢	▙	├-	$\vdash$	⊢	<u> </u>	-
ŀ		69	-	⊢	├-	⊢	⊢	<del> </del> —	├-	├	⊢
1		70	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	_	_	<u> </u>
ļ		71	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<del> </del>	<b> </b>		<b> </b>	ļ	_
ŀ		72		-	⊢	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	
ŀ		73		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
ŀ		74	_	_	⊢	<u> </u>	_	-	_	⊢	
ŀ		75	-	<u> </u>	-				<u> </u>	_	
ŀ		76	_			-	<b> </b> -		├	<u> </u>	<u> </u>
ŀ		77	_	_	<u> </u>	-	_	_	⊢	<u> </u>	
ŀ		78	<u> </u>	_		-	-	-	├-	-	_
ŀ		79	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
ŀ		80	-	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	
ŀ		81	_	_		<u> </u>	_	_	_		
ŀ		82	_		<u> </u>	<b>—</b>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_
-		83		-	<u> </u>	⊢	L	_	L	_	_
ŀ		84		L	_	<u> </u>	$\vdash$	_	├-	<u> </u>	-
ŀ		85	_	⊢	⊢	⊢	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>
-		86 87		<u> </u>		-	<u> </u>		-	<u> </u>	_
ŀ		8/		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	_	
ŀ	-	88		_	⊢	⊢	-		⊢		
ŀ		89		_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	┝		
ŀ		90			_	$\vdash$	$\vdash$	_	-		
ŀ		91 92	_	<b>-</b>	⊢		-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
ŀ		92		<u> </u>	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
ŀ		93 94		<u> </u>		-	$\vdash$	_	<del> </del>	_	
ŀ		95		<u> </u>	├	-	-		—	_	
H		90		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del>  </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_
-		96 97	_		-	<u> </u>	$\vdash$	_	-		
+					<u></u>	_	<u> </u>		-	-	
-		98 99	_		$\vdash$	<del>-</del>	$\vdash$			-	_
+			_	<u> </u>		$\vdash$	Н		$\vdash$	-	
ı		100					1		1		ı

Cli	aim	Date									
				П	Г	Π		Г			
Final	Original										
	101										
	102 103										
	103					<u> </u>		<u> </u>	L		
	104			_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	Щ	
	105	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>			<u> </u>		
	106	_	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	Ш	
	107	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	┡	-	
	108	-	├	┞	-	⊢		<u> </u>	⊢	$\vdash$	
	109	⊢	├	-	-	⊢			⊢	Н	
	110 111	┝	H	$\vdash$	┝	-	-		⊢	Н	
	112	$\vdash$		┢	$\vdash$	-	╁	<u> </u>	⊢	Н	
	113	┝	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н	
	114		$\vdash$	┢	├─	$\vdash$	┢	╁╌	╁	Н	
_	114 115	-	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	Н	Н	H		
	116	-	$\vdash$	_	$\vdash$	一	$\vdash$	-	╁╴	П	
	116 117	_		_		T	$\vdash$			П	
	118		_							Н	
	119			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Г			
	120									П	
	121										
	122										
	121 122 123										
	124 125						_				
	125			L				_			
	126		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	127 128		L_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
	128				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	129 130	_	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	-	-	
	131		<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	-	Н	
	131	_	-		_	-	<del> </del>	<del> </del>	-	-	
	132 133	_	$\vdash$	$\vdash$	_	H	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	
	134	_	_	⊢	_		-	-	-	Н	
	135		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$			$\vdash$	
-	136	_	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\neg$	
	137		_		Г	Н	_			$\Box$	
	138		П	П							
	138 139										
	140										
	141										
	142										
	143			Щ			_		Ш		
	144		<u> </u>	L		Щ		Щ	Ш	Ш	
	145		L,	$\vdash$				_	Щ		
	146		<u> </u>				_	_	<u> </u>	$\dashv$	
	147		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$		
	148 149			Н	-		_		-	$\dashv$	
	150				-			_	Н	$\dashv$	
i	130										